Index of Claims

Application/C	Control No.
---------------	-------------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/975,827

HATANAKA ET AL. Art Unit

Examiner Tom Gyorfi

2135

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim		Date						]	Claim				Date							
Final Origina!	7/21/06										Final	Original								
1	> √											51				Г			T	t
3	V											52								Ī
(3)	2 4		<u> </u>	_		<u> </u>	_	_	_	ļ		53	Ш		L	_	上	_	$oxed{oxed}$	1
4			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	ŀ		54	Ш		_	ļ	_	Ļ	┞-	1
5	1	-	├-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	┡	_	┡			55	L		L.	<u> </u>	_	<u> </u>	igspace	1
6 7	1	┼	-	┝	⊢	<del> </del>	╀		⊢			56	Н		L	├		⊢	├	4
8	1	╁	$\vdash$	-	├	⊢	╁		-			57 58	Н	_	⊢	├-		⊢	-	ł
9	1		⊢	┝	$\vdash$	-	┢		├			59	Н	_	├	├-	┢	⊢	├	+
10		╁	-	┝	-		$\vdash$	-	┢			60	$\vdash$		┢				╀	t
11		t	<del> </del>	_			<del> </del>		┝	i		61	-		┢	$\vdash$		╁╌	┢	t
12		T				İ				i		62			┢	Н	H	$\vdash$	⇈	t
13	3 1	1								1		63	П		$\vdash$	T		T	T	t
0	Þ√					Π	П					64					_		Г	t
15												65								Ť
16		_										66								Ι
17	' √		_	_	L_	<u> </u>	<u> </u>					67							L	I
<b>(</b> E				_	_	<u> </u>	╙	<u> </u>	_			68			<u> </u>	L	L	_	L	1
19		_	_	<u> </u>	_	L	_	_	_			69			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		_	丄	1
20		╄	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┞	-	<u> </u>			70	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
21 <b>Q</b> 2	X /	┼	_	_		_	-	_	⊢			71			⊢	ļ		<u> </u>	ـــ	1
23		╁	$\vdash$	├		⊢	<del> </del>					72	-		$\vdash$	-	⊢	-	├	+
2		+	-	├		⊢	╁	-	⊢			73 74	$\vdash$		-	<del> </del>	├	├	⊬	╀
25		+		-		⊢	┢	$\vdash$	$\vdash$			75	Н		-	⊢	┢	$\vdash$	$\vdash$	t
26		十				╁╾	┢	-				76	$\vdash$			-	┝	┢	├	t
27		<u> </u>				T	$\vdash$	_	-			77	Н			-		$\vdash$	┢	t
28		1	$\vdash$			T			_			78		_			┢	┢	✝	t
29												79					Т	Г		t
30												80				Г			Г	Ť
31		<u> </u>	L									81								Ţ
32		L	L		_	<u> </u>			<u> </u>			82			L.				乚	l
33		$\vdash$			_	<u> </u>	_		<u> </u>			83				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ
34		$\vdash$			<u> </u>	├-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			84		_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	⊢	<u> </u>	ļ
35		+-		-	<del> </del>		├	-	<u> </u>			85	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	<del> </del>	Ŧ
36	+	$\vdash$		-	<del> -</del>	├-	<del>                                     </del>	-	-			86 87	$\vdash$	_		$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$	ł
38		+-	<u> </u>	-	-	$\vdash$	-	-	-			88			-	$\vdash$	-	├-	$\vdash$	ł
39		+-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-			89	-	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	t
40						┢	<del>                                     </del>	$\vdash$				90	$\vdash$		-	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	t
41						Г		_				91			┢	Г	<u> </u>	H	$\vdash$	t
42						Г	1	Т	Г			92					Г	T	$\vdash$	t
43												93				l –	Г	Г	Г	T
44												94								Ī
45		$oxed{\Box}$	$\Box$		_							95	$\Box$							I
46		1			Ш	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			96	_	_	L		L	_	<u> </u>	ľ
47		<del> </del>			L.,	L	<u> </u>		<u> </u>			97				L		<u> </u>	_	1
48		$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-			98		_	_	L	L.	<u> </u>	<u> </u>	ļ
49		+-	-			<u> </u>	<del> -</del>	_	_			99		_	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	├	l
50	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	نـــا	Ш	<u> </u>	Ц	L_		L	١			100					<u></u>	L_,	<u></u>	L

Cli	aim		Date										
						Ī			П				
Final	Original												
	51 52		-	┢	H	-			1-				
	52				$\vdash$				1				
	53			H	┪	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>			
	54	$\vdash$	$\vdash$	t	<del>                                     </del>	$\vdash$		┢					
	54 55	一		$\vdash$	╁╌	1	$\vdash$	┢	$\vdash$				
-	56	-	_	-	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	┢	-			
-	57		┢	H	├-	H	$\vdash$	┢	$\vdash$				
	58	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	╁╌	<del>                                     </del>		┢	-	$\vdash$			
-	59		┢	一	-	一	-	├-	$\vdash$	-			
	60	-	-	┢	$\vdash$	Н	<u> </u>	┢	$\vdash$	_			
	61	┰	┢	$\vdash$	H		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
	62	<del>                                     </del>	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$				
	62 63	Н	├	$\vdash$	t	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				
<b>—</b>	64	$\vdash$	_	┢	H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				
	65	$\vdash$		H	┢	$\vdash$		┢╌	$\vdash$	$\vdash$			
	66			H	1	╁	$\vdash$	-	$\vdash$				
1	67			Г	┢╌	Т		_	$\vdash$				
	68			H	1	1		┢	$\vdash$				
	68 69	<del>                                     </del>		H	$\vdash$	╁		$\vdash$	_				
	70	_	$\vdash$	$\vdash$	t		$\vdash$	┢	-				
	71			t	<del>                                     </del>		$\vdash$	_					
	72												
	73		$\vdash$	ı	1-		┪	t	T	m			
	74		<u> </u>	-	1	┢	$\vdash$	H	Н	<del>                                     </del>			
	75				$\vdash$	┢	$\vdash$	Н					
	76					Т	_		<u> </u>	<u> </u>			
	76 77												
	78	_											
	79						Г						
	80												
	81												
	82			Г	П	Г	Γ						
	83	П											
	84												
	85												
	86												
	87												
	88								L				
L	89			<u> </u>					L				
L	90			L	L								
	91												
	92	L	_	_									
	93			_									
	94	<u> </u>	$oxed{\Box}$	_	L	L_		_	<u> </u>				
ļ	95	Ш		<u> </u>	L	L_		_	<u> </u>				
<u> </u>	96		Щ.	<u> </u>		<u> </u>		_					
$\vdash$	97	Щ	_	<u> </u>	L_	L	Ш			L			
ļ	98	L.		<u> </u>	L	L.,		L.,	L_				
	99	L.,		<u> </u>	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L_				
1	100			ı	1	1	1			1			

Te   E   E   E   E   E   E   E   E   E	Cla	aim	Γ				Date			_	
101	<u> </u>		<del>                                     </del>	1	<u> </u>	г-:	<u> </u>	Ť	Γ-	Т	
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149	Final	i									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		101	$\vdash$	Т							
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		102		Т		$\vdash$					
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		103									
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		104									
107		105			L						
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		106	_			L	L			<u> </u>	
109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		107	L	_	<u> </u>	L		<u></u>		_	
111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148		108	_	<u> </u>	_	<u> </u>				_	_
111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148		109	_	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>					L
112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148		110	_	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149		111	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├		-		-	-
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149		112	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	-	
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149		113	$\vdash$	$\vdash$	├-		-	<u> </u>	-	-	_
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149		114	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	<del> </del>	$\vdash$
117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		116	-	┝	$\vdash$				-	┢	$\vdash$
118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		117	-	┢	-			-		┢	$\vdash$
119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		118	⊢	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	-		┢	H
120		119	$\vdash$	┢	-	$\vdash$		-		├─	-
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	$\vdash$	_	$\vdash$	H				-	┝
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$		$\vdash$		┢	$\vdash$
123		122			$\vdash$	$\vdash$		_		$\vdash$	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		123			<u> </u>			$\vdash$	Г	$\vdash$	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		124					$\vdash$	$\vdash$			
126		125					Г				
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140		126									
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140		127									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		129	L.	L_			L				
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130			Щ		_			L	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		L			L		L		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		<u>L</u> .	<u> </u>	L	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$\vdash$	Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		<u> </u>	H	H		<b>-</b>	lacksquare	$\vdash$	$\sqcup$
136		134		<u> </u>		<u> </u>			$\vdash$	<u> </u>	Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	_	<u> </u>		-	-	_	_	-	$\vdash$
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_	-	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_		$\vdash$	_	_	$\vdash$	-		$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	-		$\vdash$		$\vdash$	_	Н	<del> </del>	$\vdash \vdash$
141		140			$\vdash$		-	_	H	-	$\vdash$
142 143 144 145 146 147 148				$\vdash$	-		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
143 144 145 146 147 148		142	_	H	-		H	-	Н	$\vdash$	$\vdash \vdash$
144		143		_			H		Н	H	$\vdash \vdash$
145		144							-	Н	$\vdash \vdash$
146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		145	_						$\Box$		H
147 148 149		146				_			$\Box$		$\vdash$
148		147				_			$\Box$	$\Box$	$\Box$
149		148									
150		149									
		150									